

Title (en)
CONTROL SYSTEM FOR WINDSCREEN WIPING.

Title (de)
STEUERANORDNUNG FÜR EINE SCHEIBENWISCHANLAGE.

Title (fr)
SYSTEME DE COMMANDE POUR ESSUIE-GLACE.

Publication
EP 0578715 A1 19940119 (EN)

Application
EP 92908204 A 19920409

Priority
• AU 9200156 W 19920409
• AU PK549991 A 19910409
• AU PK794491 A 19910823

Abstract (en)
[origin: WO9218358A1] An electronic controller (7) receives a signal from a moisture sensor (6) which indicates the amount of moisture that has accumulated on the windscreen (1) since the last wiping action of the blade (2). The controller (7) receives or retains information which indicates the rate or delay of wiping action as is currently set. The motor controller (4) is then signalled so as to retain the current wiping rate, or alternatively determine, as a future wiping rate for the next wiping action. The future wiping rate is determined on the basis of the signal from the sensor (6), the current wiping rate and programmed criteria.

Abstract (fr)
Un système de commande électronique (7) reçoit un signal en provenance d'un capteur d'humidité (6) indiquant la quantité d'humidité qui s'est accumulée sur le pare-brise (1) depuis le dernier balayage par la lame (2). Le système de commande (7) reçoit ou conserve des informations indiquant les valeurs prédéterminées actuelles de la vitesse de balayage ou de la durée entre deux balayages successifs. Le système de commande du moteur (4) reçoit des instructions pour maintenir la vitesse actuelle de balayage ou pour déterminer une vitesse de balayage à appliquer. Cette vitesse est déterminée en fonction du signal envoyé par le capteur (6), la vitesse actuelle de balayage et les paramètres programmés.

IPC 1-7
B60S 1/08

IPC 8 full level
B60S 1/08 (2006.01)

CPC (source: EP)
B60S 1/08 (2013.01); **B60S 1/0818** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU MC NL SE

DOCDB simple family (publication)
WO 9218358 A1 19921029; AT E140667 T1 19960815; CA 2108140 A1 19921010; DE 69212466 D1 19960829; DE 69212466 T2 19961219; EP 0578715 A1 19940119; EP 0578715 A4 19940318; EP 0578715 B1 19960724; ES 2089516 T3 19961001; JP H06507361 A 19940825

DOCDB simple family (application)
AU 9200156 W 19920409; AT 92908204 T 19920409; CA 2108140 A 19920409; DE 69212466 T 19920409; EP 92908204 A 19920409; ES 92908204 T 19920409; JP 50759592 A 19920409